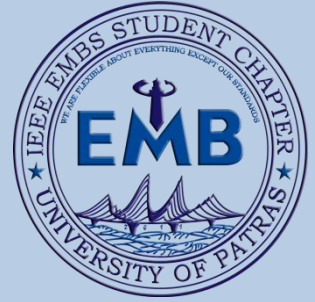




60 Newsletter

IEEE EMBS Student Chapter of University of Patras



○ Προηγούμενες Δράσεις

3^ο Σεμινάριο: «Μηχανική των Ιστών»

Την Παρασκευή 13 Ιανουαρίου το IEEE EMBS Student Chapter σε συνεργασία με το φοιτητικό παράρτημα της IEEE του Πανεπιστημίου Πατρών, πραγματοποίησε το 3^ο του Σεμινάριο με τίτλο:

«Μηχανική των Ιστών»

Ομιλητές της εκδήλωσης ήταν κατά σειρά ο **Δ.Παπαχρήστου**, επίκουρος καθηγητής του τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Πατρών, ο οποίος παρουσίασε το ρόλο των αρχέγονων μεσεγχυματικών κυττάρων στην Αναγεννητική Ιατρική, δίνοντας έμφαση στις παθήσεις των οστών, ο **Ι.Μισιρλής**, καθηγητής του τμήματος Μηχανολόγων & Αεροναυπηγών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πατρών, ο οποίος έκανε μια εισαγωγή στο Tissue Engineering, και τέλος οι **Rodrigo Romarowski** και **Cristian d'Alessandro**, πρόεδρος και αντιπρόεδρος αντίστοιχα του IEEE EMBS Student Chapter του Favaloro University του Buenos Aires Αργεντινής, παρουσίασαν το Μοντέλο Windkessel κάνοντας μια εισαγωγή στη Μηχανική του Καρδιαγγειακού Συστήματος.

○ Μελλοντικές Δράσεις

Τη Δευτέρα 20 Φεβρουαρίου το EMBS Student Chapter σε συνεργασία με το φοιτητικό παράρτημα της IEEE του Πανεπιστημίου Πατρών, πραγματοποιεί το 4^ο του Σεμινάριο με τίτλο :

«Νευρομηχανική»

Ομιλητές της εκδήλωσης θα είναι κατά σειρά ο **Α.Μπεζεριάνος**, καθηγητής στον τομέα Ιατρικής Φυσικής της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών, ο οποίος θα μιλήσει για τη Σύγχρονη Έρευνα και τις Μελλοντικές Προοπτικές στον τομέα της Νευρομηχανικής, ο **Κ.Κωνσταντογιάννης**, επίκουρος καθηγητής της Νευροχειρουργικής της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών, ο οποίος θα πραγματοποιήσει ομιλία με θέμα «Νευρωνικά Κυκλώματα - Νευρολογικές και Ψυχιατρικές Παθήσεις - Εφαρμογές Deep Brain Stimulation», και ο **Ν.Μαγκλαβέρας**, αναπληρωτής καθηγητής της Ιατρικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, ο οποίος θα αναλύσει τα Εξατομικευμένα Συστήματα Υγείας και τις Νέες Πολυπαραμετρικές Προσεγγίσεις στην Παροχή Υπηρεσιών Υγείας στις Νευροεπιστήμες.

Η εκδήλωση θα πραγματοποιηθεί στο Συνεδριακό Κέντρο του Πανεπιστημίου Πατρών. Πραγματοποιούνται online προεγγραφές για τους ενδιαφερόμενους!

Για το πρόγραμμα και τις προεγγραφές της εκδήλωσης πατήστε [εδώ](#).

Follow us on [Twitter!](#)

Join us on [Facebook!](#)

Stay tuned on our [Youtube Channel!](#)

E-mail: emb@ieee-upatras.gr

Site: <http://emb.ieee-upatras.gr/>